

13 c) x = počet 6 ze 100 hodů kostkou, vygenerovat 10 hodnot veličiny X

7

POSTUP:

14 záložka: DATA -> Analýza dat -> Generátor pseudonáhodných čísel -> Typ rozložení
19 pst výskytu zadávat jen v desetinných číslech nebo procentech

19

23

12

Počet proměnných: 1

19

Počet náhodných čísel: 10

15

Pst výskytu: 0,16666667

14

Počet výběrů = 100

ení: Binomické

0
0
1
0
0
1
0
0
0
0
0

b) Vygenerovat 10 hodnot z čísel (0,1), pst, že vyjde 1 je 1/6

POSTUP:

záložka DATA -> Analýza dat -> Generátor pseudonáhodných čísel ->
pst výskuty zadávat jen v desetinných číslech nebo procentech

Počet proměnných:1

Počet náhodných čísel: 10

Pst výskytu: 0,16666667

Typ rozložení: Bernoulliho

9

a) Vygenerujte 10 hodnot z čísel 1 - 20 (rovnoměrně)

13

POSTUP:

11

Záložka DATA -> Analýza dat -> Generátor pseudonáhodných čísel ->

13

Typ rozložení: Rovnoměrné

12

3

Počet proměnných: 1

16

Počet náhodných čísel: 10

3

14

5